Panasonic®

品番 SL-SV550

ポータブル CD プレーヤー
Portable CD player
取扱説明書
Operating Instructions



お買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

保証書別添付

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

PRINTED WITH SOY INK TM
この取扱説明書の印刷には、植物性大豆油インキを使用しています

松下電器産業株式会社　ネットワーク事業グループ
〒571-8505　大阪府門真市松生町１番４号

© Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.　2003

RQT6780-S
F0403TR0

故障かな！？

修理を依頼する前に、この表で症状をお確かめください。なお、これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

演奏できない	● ホールド状態になっていませんか。(➪ 2 ページ) ● ディスクは正しく固定されていますか。 ● ディスクに汚れや傷がついていませんか。(特にMP3ディスクでは曲をとばす場合があります。) ● 露がついていませんか。(約１時間待ってから使用する。) ● レンズが汚れていませんか。レンズクリーナーキット（推奨品：**SZZP1038C**）でお手入れしてください。指紋などがついた場合は、綿棒で軽くふいてください。
MP3が演奏できない	● MP3ディスク読み込み時に強い振動を与えませんでしたか。(曲を読み込まない場合があります。) ● MP3ではセッション間にデータが入っていない部分があるマルチセッションディスクをコピーすると、演奏できない場合があります。
音が聞こえない 音が聞こえにくい 雑音がする 音がとぎれる	● インサイドホンやリモコンのプラグが奥まで入っていますか。 ● プラグが汚れていませんか。 ● 携帯電話を近づけていませんか。 ● MP3ディスクの記録状態が悪いと音がとぎれたり、雑音がする場合があります。 ● 連続的に激しい振動を受けると、演奏時間表示が消え、音がとぎれます。
リジューム機能が働かない	● ディスクの交換をすると解除されます。 ● ランダムプレイ中は働きません。 ● 使用状態により正しく働かないこともあります。
１曲目から順番に演奏しない	● ランダムになっていませんか。(➪ 6 ページ) ● リジューム機能（➪ 2 ページ）がはたらいています。スキップで戻ってください。
サーチができない	MP3ディスクではサーチできません。
アルバムスキップできない	演奏中は、１つめのアルバムと最終のアルバムをはさんでのアルバムスキップはできません。
別売り品と接続すると、本機が誤動作する	接続は必ず本機のリモコンを介して行ってください。 またスピーカーを接続する場合は、入力インピーダンスが１ｋΩ以下のものを使用してください。

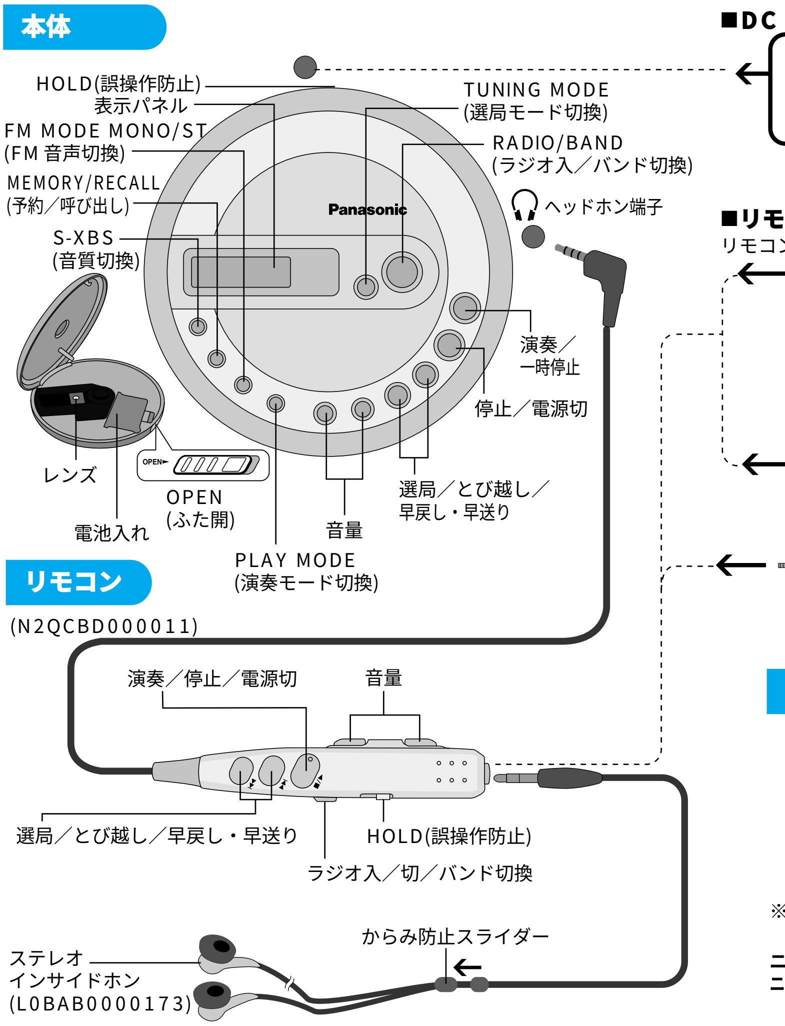
リモコンが正しく働かない	付属のリモコン以外は誤動作の原因になります。
充電できない	● 指定の充電式電池を使っていますか。 ● 充電式電池１つで充電しようとしていませんか。 ● 電源「切」になっていますか。
充電中、ACアダプターが熱い	多少熱くなりますが、異常ではありません。
フル充電の時間が過ぎても、充電が終わらない	充電状態によって、最大６時間かかる場合があります。
充電しても演奏時間が極端に短い	充電式電池の寿命です。(充電回数は約300回)
充電しても演奏時間が短い	● 初めての充電や長期間未使用後の充電では短いことがあります。何回か充電すると戻ります。 ● 充電後も AC アダプターを本体に接続した状態で放置しませんでしたか。電池が消耗します。
電池残量表示が表示されない	● AC アダプターが接続されていると、表示されません。 ● 充電式電池と乾電池を併用した場合や、使用環境により正しく表示されないこともあります。
本体が動かない	電源類をいったんすべて取り外してみてください。
ラジオに雑音が入る	● ラジオやテレビを近づけていませんか。 ● AM アンテナが内蔵されているため、本体を持つと雑音がひどくなります。
TV(１～3ch)が聞けない	周波数ステップが海外向けになっていませんか。

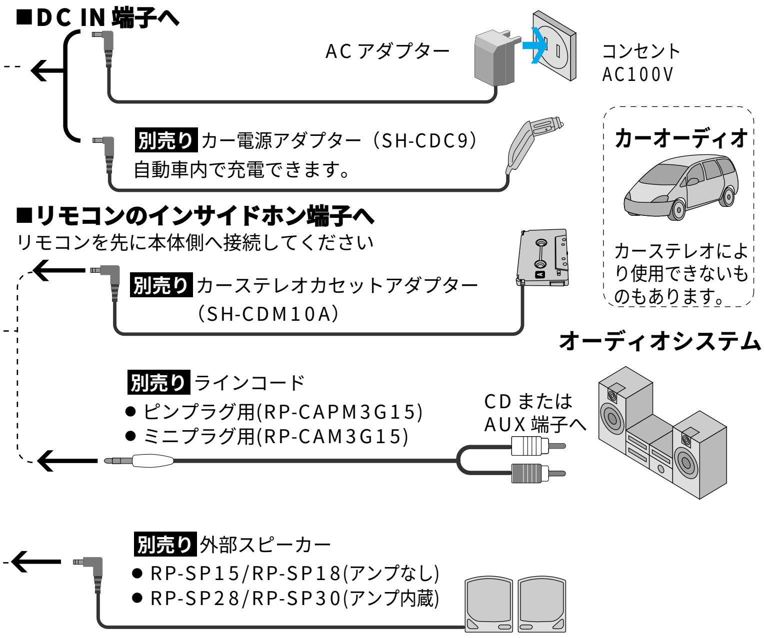
こんな表示が出たら

hold	ホールド状態です。(➪ 2 ページ)
no dISC	● ディスクが入っていないか、正しく固定されていません。 ● 本機で対応していない形式で記録されたディスクが入っています。
OPEN	ふたが開いています。
F	予約曲が20曲を超えています。
]	MP3ディスクを読み込み中です。

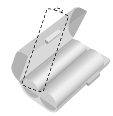
各部のなまえ／接続

- 接続前に本機と接続機器の電源を切り、接続機器の説明書もよくお読みください。
- 他機器との接続時、音量は本機を 10～15 にし、接続機器側で調整してください。リモコンの音が気になるときは本体で操作してください。
- 品番は 2003 年 3 月現在のものです。変更されることがあります。

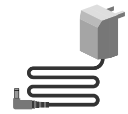




付属品　買い替えはかっこ内の品番で、お買い上げの販売店にご注文ください。

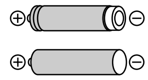


単 3 形ニカド充電式電池※
(ケース:RXQ0449)



AC アダプター
(RFEA415J-2S)

※ 充電式電池の買い替えは、必ず専用の別売り品を！
ニカド充電式電池：P-3GAV/2B(2 本組)
ニッケル水素充電式電池：HHR-3AH/2B(2 本組)



MP3 の再生

本機は MP3 形式で記録されたディスクを再生できます。
MPEG Audio Layer3 音声圧縮技術は、
Fraunhofer IIS および THOMSON multimedia から
ライセンスを受けています。

ホールド機能

ボタン操作を受け付けないようにします。
ホールド側にしておくと勝手に電源が入ったり、
演奏が中断するなどの誤操作防止になります。
- 本体をホールドにしてもリモコン操作はできます。

CD-R/CD-RW の再生

CD-DA または MP3 フォーマットで記録された
CD-R と CD-RW 再生に対応しています。
CD-DA フォーマットの場合は、音楽用ディスクを使用し、
録音終了時にファイナライズ※が必要です。
ただし、記録状態によって再生できない場合があります。
※音楽用 CD-R/CD-RW 再生対応機器で再生できるよう処理すること。

リジューム機能

前回停止した曲の頭から演奏します。
ディスクを交換すると解除されます。

オートパワーオフ機能

停止状態が 10 分間続くと自動的に電源が切れます。

主な仕様

■演奏時間 [温度 25 ℃、S-XBS 機能解除、ホールド状態、推奨ビットレート (MP3:128 kbps)水平安定状態で使用したとき]
（※フル充電時）

使用電池	MP3 ディスク	CD-DA ディスク	ラジオ(FM バンド)
アルカリ乾電池（2 本）	約 35 時間	約 23 時間	約 75 時間
付属充電式ニカド電池※	約 14 時間	約 10 時間	約 30 時間
推奨ニッケル水素充電式電池※	約 21 時間	約 15 時間	約 46 時間

- 演奏時間は使用条件によって短くなる場合があります。
- CD-RW 再生時は演奏時間が短くなります。

■充電時間
付属充電式ニカド電池：約 4～5 時間
推奨ニッケル水素充電式電池：約 5～6 時間

CD 部
■ CD-DA
チャンネル数：2 チャンネル（ステレオ）
周波数特性：
20 Hz～20 kHz　(-10 dB～0 dB)
DA コンバーター：1 ビット MASH
ヘッドホン出力レベル：
最大 8 mW＋8 mW/16 Ω負荷 (可変) (JEITA)
サンプリング周波数：44.1 kHz
■ MP3
対応ビットレート：
32 kbps～320 kbps（推奨 128 kbps）
対応サンプリング周波数：
48 kHz/44.1 kHz/32 kHz
アルバム数＋曲数：999 以下
アルバム階層：100 以下
■ピックアップ
光源：半導体レーザー
波長：780 nm

ラジオ部
■周波数
受信周波数範囲：
FM; 76.00- 90.00MHz/TV 1-3 CH
(0.10 MHz ステップ)
87.50-108.00 MHz
(0.10 MHz/ 0.05 MHz ステップ)

AM; 522-1629 kHz
(9 kHz ステップ)
520-1710 kHz
(10 kHz ステップ)

総合
電源：DC 4.5 V
消費電力（付属 AC アダプター使用）：
(MP3/CD-DA/RADIO)
3.1 W/3.1 W/2.3W
充電時の消費電力：4.7 W
最大外形寸法（幅×高さ×奥行）：
135 × 28.5 × 135 mm(JEITA)
質量：約 223 g（付属充電式電池含む）
約 177 g（電池含まず）
使用温度範囲：0 ℃～40 ℃
充電温度範囲：5 ℃～40 ℃

電源「切」時の消費電力：
2.4 W（AC のとき）

この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

安全上のご注意 （必ずお守りください）

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 危険	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）

🛇	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
❗	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 危険

充電式電池は本機を使って充電する
- 本機以外で充電すると、電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
- 充電式電池も必ず指定のものをご使用ください。

充電式電池は、はんだ付け、分解、改造したり、火の中へ投入、加熱はしない
- 電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

⚠ 警告

分解・改造しない
- 機器が故障したり、金属物が入ると、やけどや火災の原因になります。
- 点検や修理は、販売店へご依頼ください。

分解禁止

AC アダプターのプラグは根元まで確実に差し込む
- 差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
- 傷んだプラグ、ゆるんだコンセントは使用しないでください。

AC アダプターのコード・プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない。
- 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。
- 抜くときは、プラグを持ちまっすぐ抜いてください。

コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流(AC)100V 以外での使用はしない
- たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

ぬれた手で、AC アダプターの抜き差しはしない
- 感電の原因になります。

ぬれ手禁止

乗り物を運転中は、インサイドホンで使用しない
- 周囲の音が聞こえにくく、交通事故の原因になります。
- 歩行中でも周囲の交通に十分注意してください。

充電式電池の⊕と⊖をショートさせたり、違う種類（ニカドとニッケル水素）の電池をいっしょに使わない
- 電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
- ネックレスなどの金属物といっしょに携帯、保管する場合は、必ず付属のケースに入れてください。
- 電池には安全のためにビニールのチューブをかぶせています。これをはがすとショートの原因になりますので、絶対にはがさないでください。はがれたものは使わないでください。

AC アダプターのプラグのほこり等は定期的にとる
- プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり火災の原因になります。AC アダプターを抜き、乾いた布でふいてください。
- 長期間使用しないときは、AC アダプターを抜いてください。

⚠ 注意

異常に温度が高くなるところに置かない
- 機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。
- 夏の閉め切った自動車内や、直射日光の当たるところ、ストーブの近くでは特にご注意ください。

乾電池は誤った使い方をしない
- **⊕と⊖は逆に入れない**
- **新・旧電池や、違う種類の電池をいっしょに使用しない**
- **乾電池は充電しない**
- **加熱、分解したり、水、火の中へ入れたりしない**
- **ネックレスなどの金属物といっしょにしない**
- **被覆のはがれた電池は使わない**

- 長期間使用しないときは、取り出しておいてください。
- 取り扱いを誤ると、電池の液もれにより、火災や周囲汚損の原因になります。
- 万一液もれが起こったら、販売店にご相談ください。
- 液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

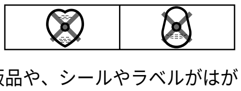
付属の AC アダプターを使う
- 指定外の AC アダプターで使用すると火災や感電の原因になります。

インサイドホン使用時は音量を上げすぎない
- 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

インサイドホンなど肌に直接触れる部分に異常を感じたら使用を中止する
- そのまま使用すると炎症やかぶれなどの原因になることがあります。

ひび割れ、変形、修復したディスクやハート型等の特殊形状のディスクは使わない
- 本機の内部で割れて飛び散ると、けがの原因になることがあります。

CD について
- 右図のマークが入ったものなど、JIS 規格に合致したディスクをご使用ください。規格外ディスクを使用すると、正しく再生できない場合があります。
- ハート型など特殊形状の CD は演奏できない場合があります。また演奏できる場合でも継続してご使用になると、本体の故障の原因となります。
- 傷つき防止用のプロテクターなどの当社指定外の市販品や、シールやラベルがはがれたり、のりがはみ出している CD は使わないでください。本体の故障の原因になります。



充電式電池使用後は、貴重な資源を守るためにリサイクルへ！

使用済み電池の届け先：
- お買い上げの販売店、または最寄りの松下電器の販売店・サービスセンター・販売会社へ
- もしくは、（社）電池工業会へご確認ください。（ホームページ： http://www.baj.or.jp）

Ni-Cd
Ni-MH

ニカド電池／ニッケル水素電池使用

保証とアフターサービスについて （よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間 ：お買い上げ日から本体 1 年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、ポータブル CD プレーヤーの補修用性能部品を、製造打ち切り後 8 年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

1 ページの「故障かな!?」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず AC アダプターを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**
  保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。
- **保証期間を過ぎているときは**
  修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。
- **修理料金の仕組み**
  修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
  技術料は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
  部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。
  出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容			
品名	ポータブル CD プレーヤー	お買い上げ日	年　月　日
品番	SL-SV550	故障の状況	できるだけ具体的に

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック　お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時
電 話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**
FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック　修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル（全国共通番号）**0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

ナショナル／パナソニック　修 理 ご 相 談 窓 口

北 海 道 地 区

窓口	所在地	電話
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎(011)894-1251
旭川	旭川市2条通21丁目左1号	☎(0166)31-6151
帯広	帯広市西19条南1丁目7-11	☎(0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎(0138)48-6631

東 北 地 区

窓口	所在地	電話
青森	青森市第二問屋町3-7-10	☎(017)739-9712
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2	☎(018)826-1600
岩手	盛岡市羽場13地割30-3	☎(019)639-5120
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎(022)387-1117
山形	山形市流通センター3丁目12-2	☎(023)641-8100
福島	福島県安達郡本宮町字南ノ内65	☎(0243)34-1301

首 都 圏 地 区

窓口	所在地	電話
栃木	宇都宮市御幸町194-20	☎(028)689-2555
群馬	高崎市大沢町229-1	☎(027)352-1109
水戸	水戸市柳河町309-2	☎(029)225-0249
つくば	つくば市花畑2丁目8-1	☎(0298)64-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎(048)728-8960
千葉	千葉市中央区星久喜町172	☎(043)208-6011
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎(03)5477-9780
山梨	甲府市宝1丁目4-13	☎(055)222-5171
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎(045)847-9720
新潟	新潟市東明1丁目8-14	☎(025)286-0171

中 部 地 区

窓口	所在地	電話
石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80	☎(076)294-2683
富山	富山市寺島1298	☎(076)432-8705
福井	福井市開発4丁目112	☎(0776)54-5606
長野	松本市大字笹賀7600-7	☎(0263)86-9209
静岡	静岡市西島765	☎(054)287-9000
名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎(052)819-0225
岡崎	岡崎市岡町南久保28	☎(0564)55-5719
岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30	☎(058)323-6010
高山	高山市花岡町3丁目82	☎(0577)33-0613
三重	久居市森町字北谷1920-3	☎(059)255-1380

近 畿 地 区

窓口	所在地	電話
滋賀	守山市勝部6丁目2-1	☎(077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎(075)672-9636
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7	☎(06)6359-6225
奈良	大和郡山市椎木町404-2	☎(0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎(073)475-2984
兵庫	神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6	☎(078)272-6645

中 国 地 区

窓口	所在地	電話
鳥取	鳥取市安長295-1	☎(0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎(0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎(0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎(0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎(0855)22-6629
岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807	☎(086)292-1162
広島	広島市西区南観音8丁目13-20	☎(082)295-5011
山口	山口市鋳銭司字鋳銭司団地北447-23	☎(083)986-4050

四 国 地 区

窓口	所在地	電話
香川	高松市勅使町152-2	☎(087)868-9477
徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108	☎(088)698-1125
高知	南国市岡豊町中島331-1	☎(088)866-3142
愛媛	松山市土居田町750-2	☎(089)971-2144

九 州 地 区

窓口	所在地	電話
福岡	春日市春日公園3丁目48	☎(092)593-9036
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	☎(0952)26-9151
長崎	長崎市東町1949-1	☎(095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎(097)556-3815
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2	☎(0985)63-1213
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎(096)367-6067
天草	本渡市港町18-11	☎(0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎(099)250-5657
大島	名瀬市長浜町10-1	☎(0997)53-5101

沖 縄 地 区

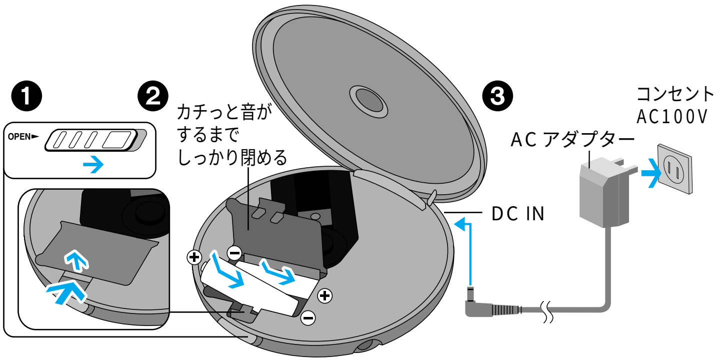
窓口	所在地	電話
沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

演奏時間➪2 ページ「主な仕様」

充電式電池　購入直後もまず充電!

充電は必ず電源「切」状態（➪ 下記）で。充電は約 4 ～ 5 時間です。
（付属の充電式電池使用時）

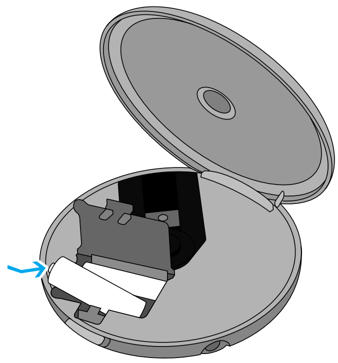


- 電池残量を使いきらなくても継ぎ足し充電が可能です。
- 充電中、電池残量表示( )がスクロールし、充電が終わると消えます。
- 長期間使用しないときは、節電のために AC アダプターを、コンセントから抜いておくことをおすすめします。電源「切」状態でも約 2.4 W の電力を消費しています。
- 電池ふたがはずれたら、ふたが浮かないようにしっかりはめ込んでください。ディスクに、傷がつくおそれがあります。

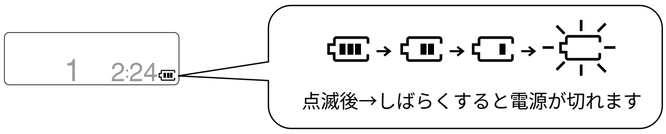
乾電池　（別売り：単 3 形アルカリ）

電池の入れかたは充電式電池（➪ 左記）と同じです。
（AC アダプターは外す。）

■電池の取り出し方



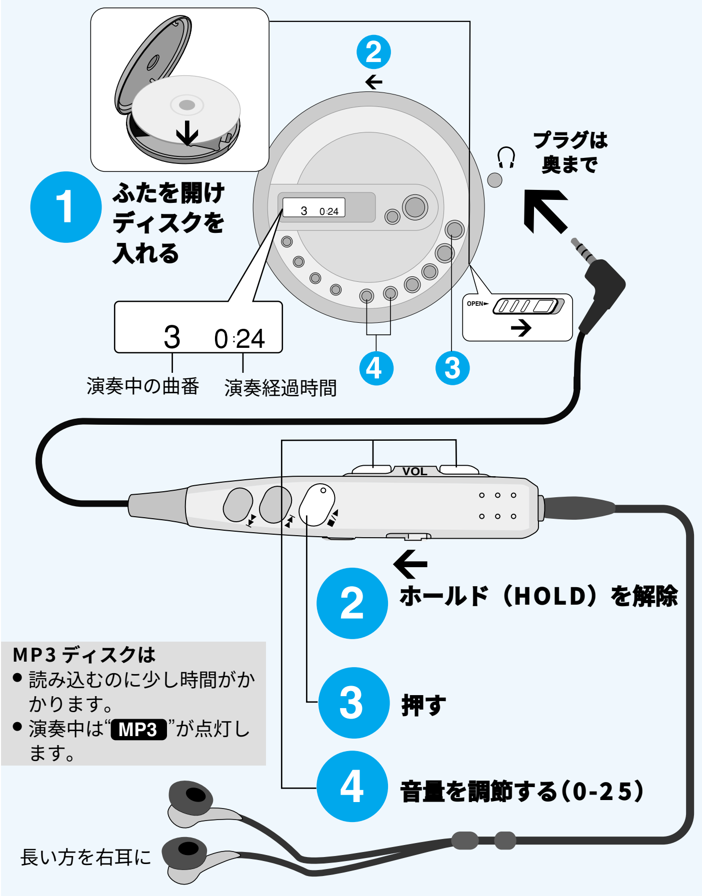
電池残量表示　電源「入」状態のみ



- 演奏前に一時的に表示が減ったり、点滅していることがありますが、演奏を始めると正しく表示します。
- 電池残量表示は、CD を聞くか、ラジオを聞くかにより異なることがあります。

CD を聞く　まず聞いてみよう

演奏



MP3 ディスクは
- 読み込むのに少し時間がかかります。
- 演奏中は“MP3”が点灯します。

一時停止

リモコン	本体
操作できません	**押す**

- もう一度押すと演奏再開

早送り・早戻し（サーチ）

リモコン		本体	
戻る　進む	**演奏中に押し続ける**	戻る －　＋ 進む	**演奏中に押し続ける**

- MP3 ではできません。
- プログラム、1 曲リピート、ランダムプレイ（➪ 6 ページ）中は、演奏中の曲の中だけでサーチします。

とび越し（スキップ）

リモコン		本体	
戻る　進む	**ポンと押す**	戻る －　＋ 進む	**ポンと押す**

- 演奏中に前曲に戻るには[ ]を 2 回続けて押す

停止

リモコン	本体
押す	OPR OFF **押す**

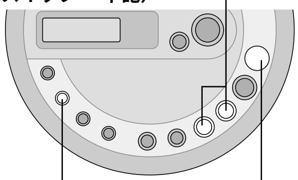
- 長押しすると電源「切」
- 停止中に押すと電源「切」



CD を聞く もっと使いこなそう

予約順に聞く（プログラムプレイ）

1
停止中に[− |◀◀，▶▶| +]を押して、曲番を選ぶ
MP3 では曲番を選ぶ前にアルバムを選べます。
（アルバムスキップ ⇨ 下記）



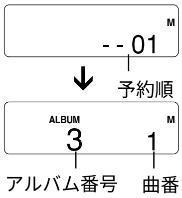
2
[MEMORY/RECALL]を押して、予約する



3
❶ と ❷ の操作を繰り返す（最大 20 曲）

4
[▶/❚❚]を押して、演奏開始

MP3 では

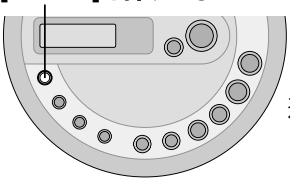


■**予約の確認は**
演奏中に[MEMORY/RECALL]を押す

■**予約の取消しは**
[■ OPR OFF]を押す

音質を変える

[S-XBS]を押すたびに

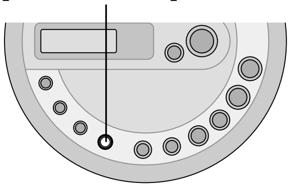


S-XBS ←→ 表示なし（解除）
迫力ある重低音

- 音楽の種類により効果が異なります。

繰り返して聞く（リピートプレイ）/順不同に聞く（ランダムプレイ）

[PLAY MODE]を押すたびに



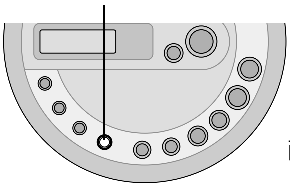
1 ⟲（1 曲繰り返し） → ⟲（全曲繰り返し） → RND（順不同に演奏） → ⟲ RND（順不同に繰り返し演奏） → 表示なし（解除）

- MP3 では"RND"に設定できません。
- ランダムプレイ中は[|◀◀](戻る)でスキップできません。

耐振機能（ANTI-SKIP SYSTEM）

振動を受けたとき、音の途切れを最小限に抑えます。
一般の CD(CD-DA)演奏時は耐振秒数を切り換え、よりよい音質で聞くことができます。

[PLAY MODE]を押し続けるたびに



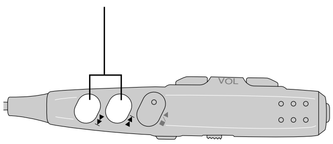
POS2 ←→ POS1
POS2：よりよい音質/耐振約 10 秒
POS1：通常の音質/耐振約 45 秒

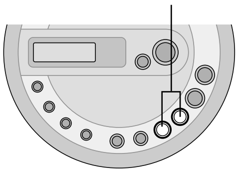
- MP3 では耐振秒数の切換はできません。
  最大 100 秒（128kbps 記録時）

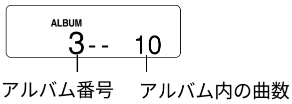
CD を聞く MP3 を使いこなそう

好みのアルバムから聞く（アルバムスキップ）

好みのアルバム番号が表示されるまで[|◀◀，▶▶|]を押し続ける

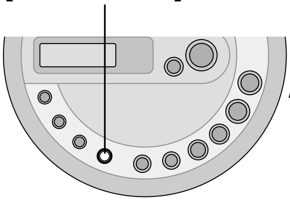






選んだアルバムの曲のみ演奏（アルバムモード）

[PLAY MODE]を押し続けるたびに

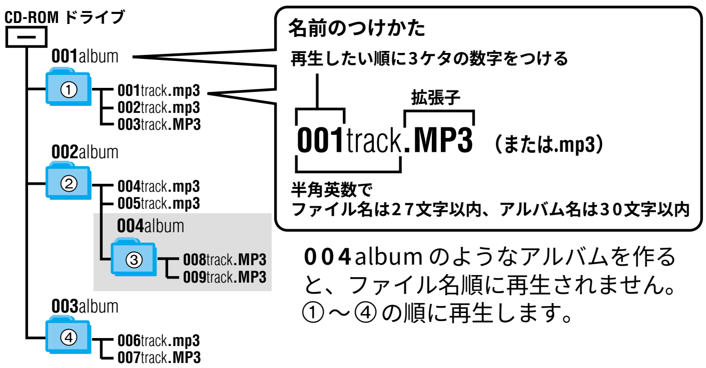


ALBUM MODE ←→ 表示なし（通常演奏）

- プログラムプレイ中は、アルバムモードに設定できません。
- アルバムスキップ（上記）で、別のアルバムを選ぶことができます。

元の音質をあまり損なうことなく圧縮された MP3 形式で、記録されたディスクを再生できます。

■**パソコン等で MP3 ファイルを作るときは**
- 使用できるフォーマット：IS09660 level 1 及び level 2（拡張フォーマットを除く）の CD-ROM フォーマット
- アルバム内にアルバムを作る（下記 **004**album）と、ファイル名順に再生されません。

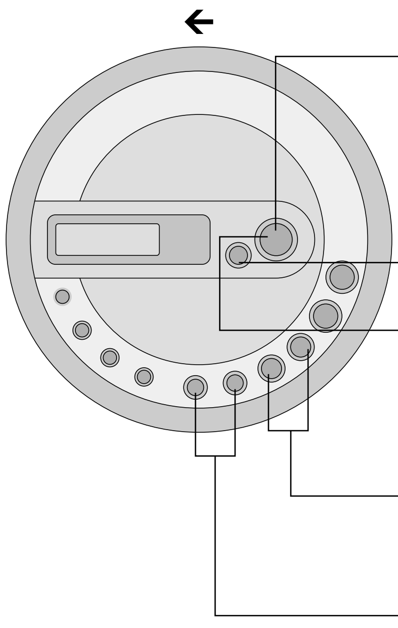


004album のようなアルバムを作ると、ファイル名順に再生されません。①～④の順に再生します。

■**本機での MP3 の制限**
- マルチセッションに対応していますが、セッション数が多いと、再生開始までに時間がかかることがあります。セッション数は少なくすることをおすすめします。
- パケットライト方式で記録されたファイルは再生できません。
- CD-ROM フォーマットの CD の中に、MP3 と MP3 以外のファイルが入っている場合、MP3 のみ再生します。
- CD-ROM フォーマットのデータと通常のオーディオデータ(CD-DA)が 1 つの CD に入っている場合、内周に入っている方のみ再生します。（同時には再生しません。）
- ファイルの作りかたによっては、ファイル名の番号順に再生できない場合や、再生そのものができない場合があります。

ラジオを聞く

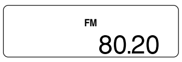
- 周波数を合わせて放送局を受信する**フリーモード**と、放送局を記憶させて聞く**メモリーモード**(好みの放送局を記憶させる ➪ 下記)があります。
- TV1～3chは、FMの周波数表示の間にあります。(90.00-1ch-2ch-3ch-76.00)
- TV1～3chを受信した時、バンド番号の"FM"は表示されません。

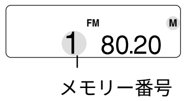


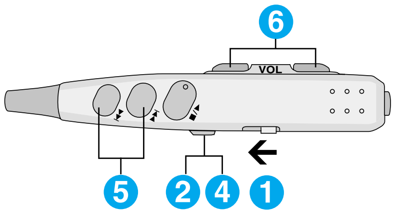
1 ホールド（HOLD）を解除

2 [RADIO/BAND]を押す

3 [TUNING MODE]を押して、モードを選ぶ
押すたびに；
フリーモード ↔ **メモリーモード**







3 は本体のみ

4 [RADIO/BAND]を押して、バンドを選ぶ
押すたびに；
FM(TV1～3ch) ⟷ AM

5 [− ⏮, ⏭ +]を押して、周波数を合わせる（フリーモード）またはメモリー番号を選ぶ（メモリーモード）
- 押し続けると連続して切り換わります。
- 受信すると"TUNED"が表示されます。

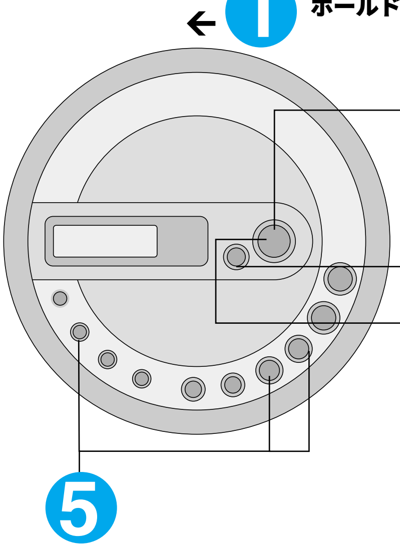
6 [−,VOL,+]を押して、音量を調節する

■ ラジオの電源を切るには
[■ OPR OFF](本体)を押すか、または[RADIO](リモコン)を押し続ける。

乗物や建物の中では
電波が弱まり聞こえにくくなることがあります。できるだけ窓際でお聞きください。
本機のテレビ受信回路について
FM受信回路と兼用しているため、2または3チャンネルに、FMが混信することがあります。

好みの放送局を記憶させる

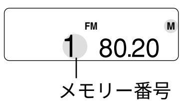
FM(TV1～3ch含む)は20局、AMは10局、合計30局記憶できます。



1 ホールド（HOLD）を解除

2 [RADIO/BAND]を押す

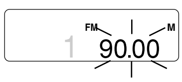
3 [TUNING MODE]を押して、メモリーモードを選ぶ



4 [RADIO/BAND]を押して、バンドを選ぶ
押すたびに；
FM(TV1～3ch)

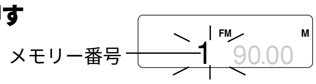
5

好みの放送局を記憶させる
①**[MEMORY/RECALL]を押す**



以下の操作は、それぞれ10秒以内に
②[− ⏮, ⏭ +]**を押して、周波数を合わせる**
- 押し続けると連続して切り換わります。

③**[MEMORY/RECALL]を押す**



④[− ⏮, ⏭ +]**を押して、メモリー番号を選ぶ**
- 押し続けると連続して切り換わります。

⑤**[MEMORY/RECALL]を押す**
メモリー番号と周波数が記憶されます。

■使わないメモリー番号を消すには

1. **左記手順 1 ～ 4 を行う**
2. **[− ⏮, ⏭ +]を押して消したいメモリー番号を選ぶ**
3. **[MEMORY/RECALL]を押す**
   周波数が点滅します。

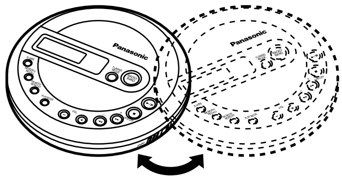
以下の操作は、それぞれ10秒以内に

4. **"- - - -"が表示されるまで[MEMORY/RECALL]を押し続ける**
5. **[MEMORY/RECALL]を押してメモリー番号を消す**
   次のメモリー番号が表示されます。

ラジオを聞く

アンテナの調整

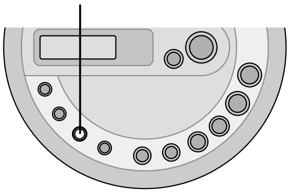
AM
本体の向きを調整する。



FM
ステレオインサイドホンコードがアンテナとして働くため、コードを束ねずに、伸ばしてください。

FM 放送のステレオ／モノラル切換

FM 放送を受信中、雑音がするときは、“MONO”に設定する。
(モノラルにすると、雑音は軽減されます。)
[FM MODE MONO/ST]を押すたびに



MONO ⟷ 表示なし（ステレオ）

音質を変える

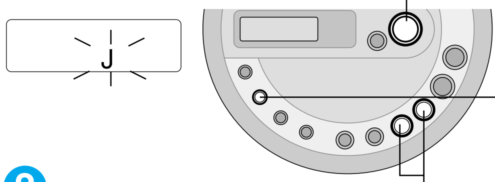
操作は CD の演奏と同じです。(➪ ページ 6)

海外で受信するには

受信周波数ステップを使用国に合わせて、変更してください。
ステップを切り換えると記憶させた放送局は消えます。
電源は地域によって異なるため、電池を使うことをおすすめします。

準備：[RADIO/BAND]を押して電源を入れる。

1 **ステップが表示されるまで [RADIO/BAND]を押し続ける**



2 **10 秒以内に**
[– ⏮, ⏭ +]を押して、ステップを選ぶ
押すたびに

J ⟷ **U** ⟷ **E**

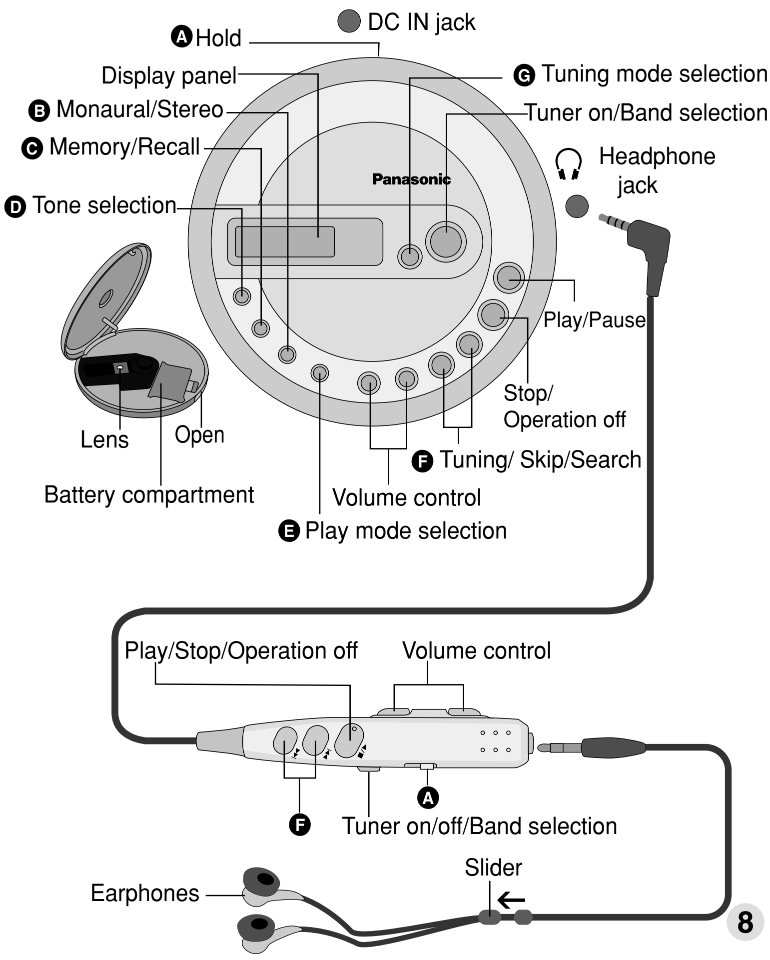
J	U	E
FM 0.1 MHz, AM 9 kHz (日本国内)	FM 0.1 MHz, AM 10 kHz (北米、中南米、東南アジアの一部)	FM 0.05 MHz, AM 9 kHz (ヨーロッパ、東南アジア)

3 **10 秒以内に**
周波数表示に変わるまで、[MEMORY/RECALL]を押し続けると、ステップが変更されます。

■海外ステップ(U: U.S.A. **,E:** Europe**)のときには**
- TV 受信ができません。
- 受信周波数帯域が変わります。

English control guide

<英語の簡易操作説明>



Ⓐ This function prevents the unit from operating even if a button is pressed in error.

Ⓑ **Selection of stereo or monaural FM**
Each time the button is pressed
MONO⟷no display(stereo)

Ⓒ **■Program play:**(Program up to 20 tracks on the disc in any order you choose.)
After selecting the desired track number using [– ⏮, ⏭ +], press once.
Check what has been programmed:
Press during play.
■Storing stations into the channels
1. Press [RADIO/BAND].
2. Press [TUNING MODE] to set to Memory Mode(➪right).
3. Press [RADIO/BAND] to change the band.
4. Press [MEMORY/RECALL].
5. Press [– ⏮, ⏭ +] to select the frequency.
6. Press [MEMORY/RECALL].
7. Press [– ⏮, ⏭ +] to select the memory number.
8. Press [MEMORY/RECALL] to confirm the setting.

Ⓓ **Changing the sound quality:**
Each time the button is pressed
S-XBS: boosts the bass
no display: cancel

Ⓔ **■Repeat play/ Random play:**
Each time the button is pressed
1 ↻ :1 track repeat
↻ :All track repeat
RND (CD-DA):Random
↻ RND:Random repeat
no display: cancel
■Play the track in the selected album (MP3):
Press and hold until “ALBUM MODE” appears.(Album mode)

Ⓕ **■Tuning:**
Press.
■Skip:
Press.
■Search (CD-DA):
Press and hold during play.
■Album skip (MP3):
Press and hold.

Ⓖ Each time the button is pressed
M⟷no display
(Memory Mode) (Free Mode)
Free Mode:You can tune directly to a station.
Memory Mode:You can store stations.